

# LUNXS 101.840.1/DALI



## Beschreibung

- flache dimmbare Decken- und Wandleuchte mit DALI-Technologie
- direktstrahlend ohne Lichteckring
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeuglos abnehmbares Leuchtengehäuse
- Einsatz auch als Pendelleuchte (Drahtseilabhängung als Zubehör bestellen)
- Acrylglasdiffusor opal
- einfache Decken- oder Wandmontage mit Montagebox
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



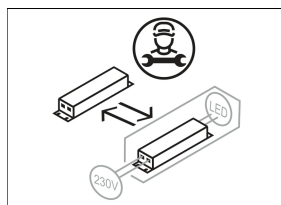
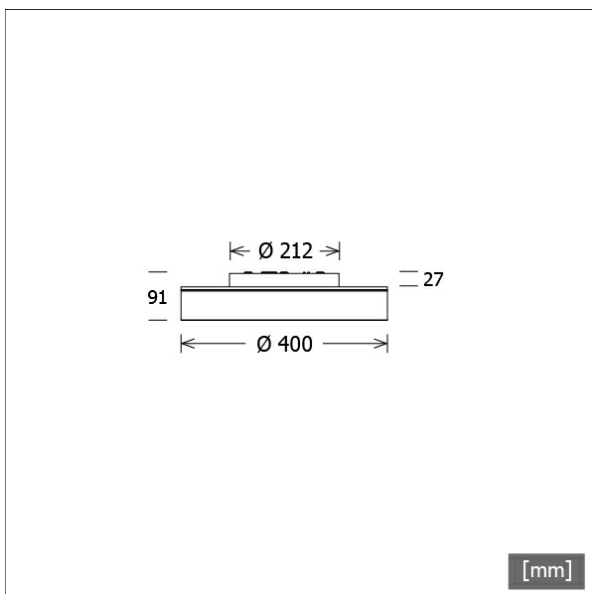
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665659	4043544749727
schwarz	665660	4043544749734
weiß	665661	4043544749741

## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	993701
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.3 W
Leuchten-Lichtstrom	1820 lm
Systemeffizienz	99.45 lm/W
Moduleffizienz	175.00 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

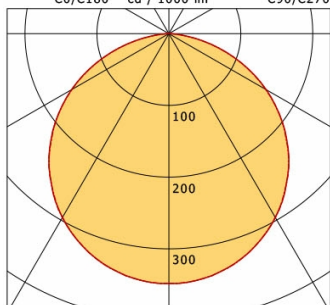
Außendurchmesser	400 mm
Höhe	91 mm
Nettogewicht	4.12 kg
Bruttogewicht	4.34 kg



# LUNXS 101.840.1/DALI

Lunata XSmall (1xLED 18W 840/4000K 1820lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	348	348	348	348
15°	335	335	335	335
30°	296	296	296	296
45°	235	235	235	235
60°	156	156	156	156
75°	66	66	66	66
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]    Cone width [m]    Illuminance [lx]

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	9.16   9.14		70.4
6.0	18.33   18.28		17.6
9.0	27.49   27.42		7.8
12.0	36.66   36.56		4.4
15.0	45.82   45.70		2.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.9
UGR C90/C270	21.9
CIE Flux Codes	47 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**L 83/1500 DIM**  
 Drahtseil-Set 3-fach  
 (Länge: 1500 mm, Kabel 5-adrig)



**L 83/3000 DIM**  
 Drahtseil-Set 3-fach  
 (Länge: 3000 mm, Kabel 5-adrig)